MP40423-01　2014.10.07

取扱説明書　（ペンダント）　保管用

MP40423

このたびは、マックスレイ照明器具をお買い上げいただきまことにありがとうございます。ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

施工者様へのお願い

器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されています。工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

安全に施工していただくために

⚠警　告

●この器具は一般屋内用天井吊り下げ照明器具です。床や壁に取付けたり、下記の使用環境、条件では使用しないでください。**火災・感電・落下の原因**となります。
・周囲温度が 35℃以上の所　・粉塵の多い所
・屋外の水のかかる所や、風呂場など湿気の多い (湿度 85% 以上) 所
・振動・衝撃の激しい所や、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所
●器具の施工は取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、**火災・感電・落下の原因**となります。
●器具を改造しないでください。**火災・感電の原因**となります。

⚠注　意

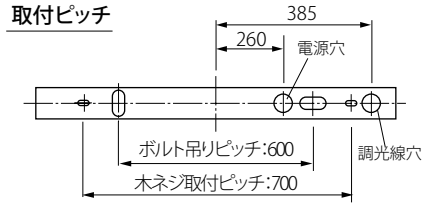
●器具に表示された電源電圧の± 6% 以内で使用してください。 **火災・感電の原因**となることがあります。
●器具の取付け方向には制限のあるものがあります。器具表示に従って正しい向きに取付けてください。**火災や落下の原因** となります。
●LEDは光色や明るさにバラツキがあります。同じ品番でも商品ごとに違いがでる場合があります。
●LEDの交換は出来ません。

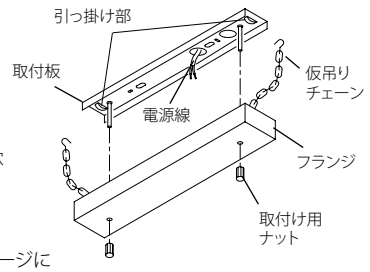
■付属品　**商品には下記の物が同梱されています**

●取扱説明書×1　●木ネジ×2　●側面プレート（赤／黒）×2

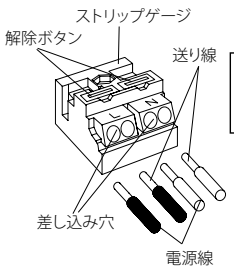
■取付方法　**図は抽象化した共通図です**

1.取付け前の確認。
●器具重量や器具の保守・点検の際にかかる力に十分に耐える様、取付け部の強度を確保してください。
2.取付板を取付ける。
●取付ピッチは右図参照
●付属の木ネジ又は、ボルト・ナット（別途）で確実に取付けてください。
3.電源線及び調光信号線を各端子台に接続する。
●右図参照
●仮吊りチェーンを取付板の引っ掛け部に引っ掛け、電源線を器具側電源端子台に確実に接続してください。
●調光器（OP01274）と併せてご使用される場合は調光端子台に調光信号線を接続してください。
4.ワイヤーの調節をする。
●右図参照
●ワイヤーを短くするときは、そのまま上方向に引っ張り、長くするときはワイヤーアジャスターのポッチを押しながら下方向に引っ張ってください。
●調節後スリーブをワイヤーアジャスターの近くでカシメてください。**落下の原因**となることがあります。
●コードの長さが、ワイヤーより短くならないようにしてください。
●コードの処理は確実に行ってください。器具の傾きの原因となります。
5.フランジを取付ける。
●フランジを取付板に被せ、取付け用ナットで確実に固定する。右図参照
6.側面プレートを取付ける。
●好みに応じて側面プレートを取付けてください。
●裏面、側面プレートの取付け参照





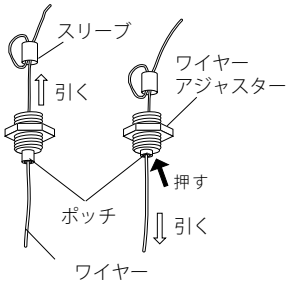
【電源端子台】



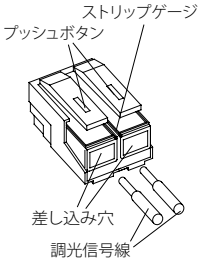
電源線の被覆をストリップゲージに合わせて剥ぎ取り、差し込み穴に確実に差し込む。

Cu単線
φ1.6 φ2.0mm専用
送り容量20Aまで

●差し込みが不十分な場合、接触不良により、**火災の原因**となります。
●電源線、送り線を外す際は、解除ボタンを押し下げながら、電源線を引き抜いてください。



【調光端子台】



調光信号線の被覆をストリップゲージに合わせて剥ぎ取り、プッシュボタンを押し下げながら、調光信号線を差し込み穴に確実に差し込む。

EM-CPEE(CPEV相当)
φ0.9またはφ1.2×1ペア

●信号線を外す際は、プッシュボタンを押し下げながら信号線を引き抜いてください。

調光器（OP01274）最大接続器具台数

調光器	照明器具接続台数
単体	35台まで
2個連接	1個につき22台まで

ご使用前に、この説明書を必ずお読みの上正しくお使いください。　**保管用**

安全にご使用いただくために

⚠警　告

●器具を布や紙など燃えやすいもので覆わないでください。**火災・感電の原因**となります。
●器具を改造しないでください。**火災・感電・器具故障の原因**となります。
●万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、**火災・感電の原因**となります。すぐにスイッチを切ってください。異常がおさまったことを確認して、電器店・工事店に修理をご依頼ください。

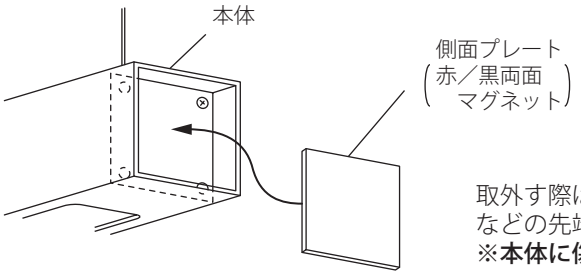
⚠注　意

●LEDの点検やお手入れの際は、安全のため電源を切ってから行ってください。**感電・やけどの原因**となることがあります。
●LEDと商品などの被照射物との距離には制限があるものがあります。器具表示に従って十分な距離をとってください。商品の退色だけでなく、**火災の原因**となることがあります。
●LEDには光色や明るさにバラツキがあります。同じ品番でも商品ごとに違いがでる場合があります。
●LEDの交換は出来ません。

■設計性能データ

	入力電圧	入力電流	定格消費電力	LEDモジュール寿命	調光	適合調光器
MP40423	AC100V	0.32A	31.5W	40,000時間	可(25～100%)	OP01274-00 (PWM制御)

■側面プレートの取付け



取外す際は、先の細いマイナスドライバーなどの先端を引っ掛けて外してください。
※本体に傷を付けない様、ご注意ください。

■器具の寿命

●照明器具には寿命があります。設置して 10 年 (使用条件は周囲温度 30℃、1 日 10 時間点灯、年間 3000 時間点灯です。) 経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合などでは寿命が短くなります。

■器具の保証

●この商品の保証期間は 1 年間です。ただし、LED モジュール及び直流電源装置は3年間です。詳細は弊社カタログ及びホームページの最新版をご参照ください。
●保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し入れください。
●弊社はこの照明器具の補修用性能部品 (電気部品) を製造打ち切り後、6 年間保有しています。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

■器具の点検

●1 年に 1 回は弊社ホームページ記載の「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。3 年に 1 回は工事店等の専門家による点検をお受けください。点検せずに長時間使い続けると、**火災・感電・落下の原因**になります。

■器具のお手入れ

●汚れを落とす場合は、必ず電源を切って行なってください。**感電・やけどの原因**となります。石鹸にひたした柔らかい布を、よく絞ってふきとり、乾いた布で仕上げてください。シンナー・ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。**変色・変質の原因**となります。

お客様相談窓口
マックスレイ株式会社
http://www.maxray.co.jp
東京　03-5456-0311
大阪　06-6967-0123
名古屋 052-252-9556
福岡　092-431-7824